

**Dati commerciali e di listino**

Radiofonografo a mobile intero supereterodina a sei valvole, quattro gamme e indicatore di sintonia a croce catodica.

**Schema**

Supereterodina a 6 valvole (serie mista) nelle seguenti funzioni: ECH4 convertitrice di frequenza; 6BN8-G amplificatrice di MF, rivelatrice e CAV; 6C5-G, preamplificatrice di BF; due 6V6-G amplificatrici di potenza in controfase; 5Y3-G rettificatrice per l'alimentazione; EM4 indicatrice visiva di sintonia.

**Gamme d'onda**

Quattro di cui due medie a bande allargate: 190-470 m; 410-580 m; corte 1 da 16,5-42 m; corte 11 da 36-52 m.

**Indicatore di sintonia**

Del tipo elettronico europeo EM4.

**Circuiti accordati**

Sei di cui quattro a MF.

**Media frequenza**

Con trasformatori a 4 circuiti su 468 kHz.

**Regolazione del tono**

Mannale, in uno con l'interruttore rete.

**Radiofonografo**

Motorino con proprio cambio di tensione. Rivelatore ad alta impedenza.

**Altoparlanti**

Elettrodinamico, 22 cm di diametro. Potenza di uscita: 8 W. Eccitazione 1000 ohm.

**Valvole (tipi e zoccoli)**

1	2	3
ECH4 (54)	6BN8-G (8-E)	6C5-G (6-Q)
4/5	6	7
6V6-G (7-AC)	5Y3-G (5-T)	EM4 (55)

**Lampade della scala**

Tre a 6,3 V sempre accese.

**Tensioni di alimentazione**

A corrente alternata con tensione adattabile sui seguenti valori: 110 - 125 - 140 - 160 - 220 - 275 V. Anche il motorino ha un suo adattatore.

**Mobile**

Intero di lusso con anse portadischi.

**Anno di costruzione**

1947.

**Note di servizio**

(6-57). Da sinistra guardando l'apparecchio di fronte, si notano quattro comandi: 1) interruttore rete e controllo tono; 2) regola-



tore di volume; 3) sintonia con demoltiplicatore; 4) commutatore d'onda e fonografo con indicatore visivo. Da notare che il motorino fonografico ha il proprio cambio di tensione e che a ogni variazione che si effettua per l'adattamento alla rete sullo chassis occorre ripeterla sul motorino. Controllare poi la velocità di questo.

**Costruttore**

COMPAGNIA GENERALE DI ELETTRICITA' - Via Bergognone, 34 - Milano.

**TENSIONI E CORRENTI - Tensione sul primo condensatore del filtro 360 volt.**

Corrente anodica generale 110 mA.

TENSIONE IN VOLT	Valvola I ECH4	Valvola II 6BN8-G	Valvola III 6C5-G	Valvola IV/V 6V6-G	Valvola VI 5Y3-G	Valvola VII EM4
Tensione anodica	248	248	180	245	360 + 360~	248
Tensione gr. schermo	100	80	—	248	—	—
Tensione griglia pilota	-2	-2	-5,5	-12,5	—	0
Tensione anodo osc.	100	—	—	—	—	—



DUCATI

PER RIPARAZIONI E RICAMBI  
USATE ESCLUSIVAMENTE PRODOTTI



